Industriekameras

## LXG-40M.JP

Gigabit Ethernet, 4 Megapixel, Monochrom Artikelnummer: 11206988











Sensor Daten	
Sensor	ams (CMOSIS) CMV4000 V3
Auflösung	2048 × 2048 px
Belichtungszeit	0,04 1000 ms
Pixelgrösse	5.5 × 5.5 μm
Shutter Typ	Global shutter
Sensor Typ	1" CMOS
Bildaufnahmeformate	
Bildformate, Bildrate Schnitt- stelle max.	Full Frame, 2048 × 2048 px, max. 29 fps
Bildformate, Bildrate Bildaufnahme max. (Burst Mode)	Full Frame, 2048 × 2048 px, max. 74 fps
Pixelformate	Mono8 Mono10
Bildmanipulation	
Analoge Steuerung	Gain (0 12 dB) Offset (0 63 LSB 10 Bit)
Farbmodelle	Mono
Bildverarbeitung	JPEG
Schnittstellen	
Datenschnittstelle	Gigabit Ethernet, Übertragungsrate 1000 Mbits/
	sec, Steckverbinder: 8P8C Modular Jack (RJ45), verschraubbar
Prozessschnittstelle	sec, Steckverbinder: 8P8C Modular Jack (RJ45), verschraubbar
Prozessschnittstelle Spannungsver- sorgung	sec, Steckverbinder: 8P8C Modular Jack (RJ45), verschraubbar
Spannungsver-	sec, Steckverbinder: 8P8C Modular Jack (RJ45), verschraubbar M8 / 8 pins (2x) M8 / 8 pins
Spannungsver- sorgung	sec, Steckverbinder: 8P8C Modular Jack (RJ45), verschraubbar M8 / 8 pins (2x) M8 / 8 pins
Spannungsver- sorgung Mechanische Dat	sec, Steckverbinder: 8P8C Modular Jack (RJ45), verschraubbar M8 / 8 pins (2x) M8 / 8 pins
Spannungsver- sorgung  Mechanische Date  Objektivanschluss	sec, Steckverbinder: 8P8C Modular Jack (RJ45), verschraubbar  M8 / 8 pins (2x)  M8 / 8 pins  en  C-Mount

Mechanische Daten		
Gewicht	≤ 340 g	
Material	Gehäuse: Aluminium	
Elektrische Daten		
Betriebsspannungs- bereich +Vs	12 24 V (externe Stromversorgung) 36 57 V (Power over Ethernet)	
Leistungsaufnahme	ca. 6,4 W @ 24 VDC ca. 7,2 W @ 48 VDC (PoE)	
Nichtflüchtiger Speicher		
Flash Speicher- grösse	128 kB	
Umgebungsbedingungen		
Betriebstemperatur	+5 +60 °C @ T = Messpunkt	
Luftfeuchte	10 90 % (nicht kondensierend)	
Schutzart	IP 40	
Konformität		
Konformität	CE RoHS	

## LXG-40M.JP

Gigabit Ethernet, 4 Megapixel, Monochrom Artikelnummer: 11206988

## Masszeichnung

